

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:
Muurauslaasti M100/600
Muurauslaasti M100/600 Talvi
2. Aiottu käyttötarkoitus:
Valmistajan ennakkoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai –tarkoitukset:
Tiilien muuraukseen seinissä, pilareissa ja väliseinissä sisällä ja ulkona
3. Valmistaja:
Fescon Oy, Hikiäntie 1336, 05820 Hyvinkää, sähköposti: fescon@fescon.fi
4. Valtuutettu edustaja:
-
5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät, AVCP-järjestelmä:
2+
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 998-2:2016
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: 0416
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: 0416-CPR-6619
- 6b. Eurooppalainen arviointiasiakirja:
-

7. Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Olennaiset ominaisuudet	Taso ja/tai luokat		Tuotestandardi
	Muurauslaasti M100/600	Muurauslaasti M100/600 talvi	
Puristuslujuus	M 5	M 5	EN 998-2:2016
Tartuntalujuus: Ominaisleikkauslujuuden perusarvo f_{vko} (SFS-EN 998-2:2016, 5.4.2 a)	$\geq 0,16 \text{ N/mm}^2$ (poltettu täystiili)	$\geq 0,16 \text{ N/mm}^2$ (poltettu täystiili)	
	$\geq 0,20 \text{ N/mm}^2$ (poltettu reikätiili)	$0,20 \text{ N/mm}^2$ (poltettu reikätiili)	
Kloridipitoisuus	< 0,1 %	< 0,1 %	
Palokäyttäytyminen	A1	A1	
Vedenimukyky	0,2 kg/ ($\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$)	0,2 kg/ ($\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$)	
Vesihöyrynläpäisevyys	μ 15/35	μ 15/35	
Lämmönjohtavuus ($\lambda_{10, \text{dry, mat}}$)	0,67 W [w/(m•K)], P=50%	0,72 W [w/(m•K)], P=50%	
Pitkäaikaiskestävyys (jäädytys- sulatuskestävyys)	Hyväksytty SFS 7001 Liite 4:n mukaan.	Hyväksytty SFS 7001 Liite 4:n mukaan.	
Vaaralliset aineet	Ei	Ei	

NPD = No Performance Determined, ominaisuutta ei määritetty ko. tuotteelle

8. Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

-

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:



Mauri Klavert, tehdaspäällikkö,
13.6.2023 Hyvinkää

Liitteet CPR Artiklan 6 (5) sekä REACH säännösten (EC) No 1907/2006 Artiklan 31 mukaisesti

1 (31) **Käyttöturvallisuustiedote**